

Accessories

Aksesoris

To perfectly complete your installation, we recommend to use Alderon® accessories. For more detail, please visit our website at www.alderon.co.id.

Untuk menyempurnakan pemasangan atap anda, kami merekomendasikan untuk menggunakan aksesoris Alderon®. Untuk informasi lebih lanjut, silahkan mengunjungi website kami di www.alderon.co.id.



Installation

Cara Pemasangan

1. To avoid wrong installation, please always install Alderon® with "THIS SIDE UP" surface to the sun. For easy identification, this indication is printed near the edge side.
Caution : wrong side installation will void the warranty.
2. Use only rust proof fastener with domed weather shield. Pre-drill the holes at range of 3mm from the diameters of fastener to allow thermal expansion during noon time and contraction at night.
3. Overlay the top part of the anti-leakage coupling system on top of the underlap. For the length overlap, allow 200mm overlap for low-pitch roof and 150mm for steeper one.
4. Minimum 10° roof pitch is required to ensure sufficient rain water run off.
5. The maximum overhang distance is 100mm for Alderon®.
6. Recommended purlin is max 1,200 mm for ID 860 & ID 830 A.S.A and 1,500 mm for IDH 860.

Untuk menghindari kesalahan pemasangan, saat pemasangan, mohon diperhatikan tanda "THIS SIDE UP" yang berada pada permukaan tepi atap.
Perhatian: garansi tidak berlaku jika pemasangan terbalik.

Untuk menghindari kebocoran, gunakan baut/paku berkepala yang dilengkapi dengan karet pelindung. Diameter lubang baut/paku harus lebih besar kira-kira 3mm dari diameter baut/paku untuk menyediakan ruang pemuaian karena adanya perbedaan suhu di siang dan malam hari.

Panjang jarak sambungan sisi panjang (length overlap) yang disarankan adalah 200mm untuk atap yang landai dan 150mm untuk atap yang lebih curam.

Agar air hujan mengalir ke bawah dengan baik, sudut kemiringan atap yang dianjurkan adalah 10° minimum.

Jarak maksimum tritis (overhang) yang disarankan adalah 100mm.

Jarak maksimum gording (purlin) yang dianjurkan adalah max 1,200 mm untuk ID 860 & ID 830 A.S.A dan 1,500 mm untuk IDH 860.

CV. Jaya Home Inovasi

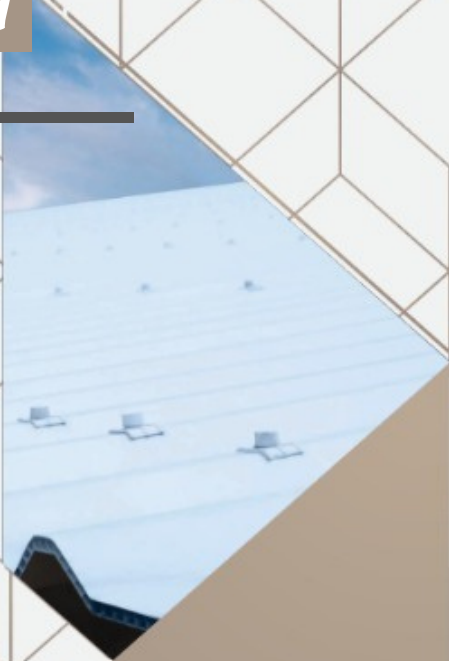
 08116690098

 jayahomeinovasi

 official_jayahomeinovasi

 alderonpadang_solartuffpadang

 Jl.Purus 2 No.10-A, Padang



*Refer to product warranty details along with standard terms and conditions of sale

Alderon®
PREMIUM uPVC TWINWALL ROOFING

Premium Vinyl Composite Twinwall Corrugated Roofing

CV. Jaya Home Inovasi

Premium Vinyl Composite Twinwall Corrugated Roofing

Alderon® is now manufactured by Impack Pratama Group, the manufacturer of premium roofing products such as Twinlite, SolarTuff Solid, SolarTuff, and Alsignite.

At Impack, we believe the power of quality product can transform lives to a better one. This new Alderon® is reformulated and re-innovated. It is a high performance uPVC twinwall corrugated roofing, manufactured using the best quality materials. It is remarkably strong and rigid.

Alderon® is fortified by UV resistant feature to protect the sheet from the sun's ultra violet radiation and severe weather condition, ensuring not only its durability but also the beauty of Alderon® throughout the years.

No more hassle installing the additional heat insulation foil under your roof as the twinwall structure of Alderon® significantly reduces the heat coming from outside.

Alderon® is highly engineered to withstand the challenging environment such as harsh chemical and industrial pollutant.

Alderon® is warrantied for 15 years.

Alderon®, kini diproduksi oleh Impack Pratama Group, produsen atap merk-merk premium seperti Twinlite, SolarTuff Solid, SolarTuff, and Alsignite.

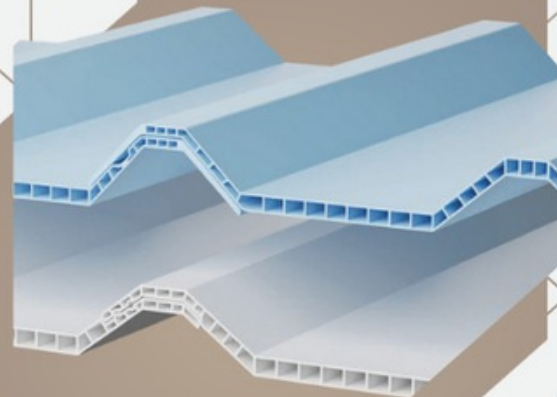
Di Impack, kami percaya bahwa produk berkualitas bisa meningkatkan kualitas hidup pemakainya. Alderon® hasil produksi Impack adalah versi yang telah diformulasi ulang dan dimutakhirkan. Kini, Alderon® adalah atap gelombang berongga dengan performa prima, dibuat dan diformulasikan dengan menggunakan bahan-bahan baku terbaik. Sangat kuat dan kokoh.

Alderon® diperkuat dengan formula pelindung UV, melindungi Alderon® dari sinar Ultra Violet dan cuaca yang tidak menentu, membuatnya tahan lama, tidak mudah pecah, dan menjaga warna Alderon® tetap indah untuk jangka waktu yang lama.

Kini, anda tidak perlu lagi repot memasang foil penahan panas di bawah atap anda, struktur Alderon® yang berongga mampu mengurangi panas yang masuk secara significant, membuat ruangan di bawahnya tetap sejuk dan nyaman.

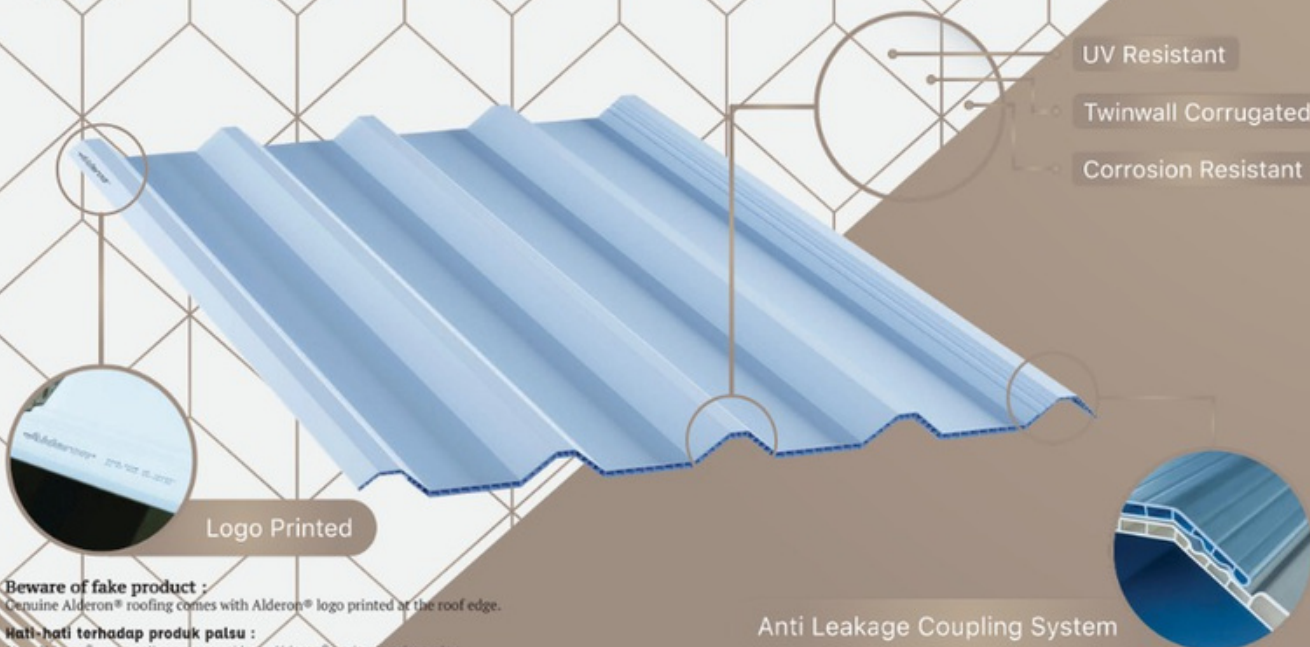
Alderon® diformulasikan dengan memakai bahan-bahan terbaik, membuatnya tahan terhadap cairan dan pengaruh bahan kimia.

Alderon® bergaransi 15 tahun.



Anatomy of Alderon®

Anatomi Alderon®



Anti Leakage Coupling System

Other Features

Keistimewaan Lain dari Alderon®

- Excellent Chemical Resistance
Ketahanan yang prima terhadap bahan-bahan kimia
- Fade Resistant
Tidak mudah luntur
- Superior Impact Resistance
Sangat kuat
- Sound & Heat Insulation
Insulator Suara dan Panas

- Fire Performance: self-extinguishing
Kinerja pada api: akan padam dengan sendirinya jika terbakar
- Low Maintenance Cost
Biaya perawatan yang rendah
- Environmental Friendly
Ramah lingkungan

Applications

Alderon® Dipakai Untuk

- Warehouses / Pergudangan
- Gazebos, Pergolas, Car Porch, Patio, Canopies & Awnings / Gazebo, Pergola, Tempat Parkir, Patio, canopi & awning
- Animal & Fish Farms / Peternakan
- Walkway / Walkway
- Car Service Center / Bengkel mobil
- Greenhouses / Greenhouse
- Houses / Perumahan
- Commercial Buildings / Gedung Komersial



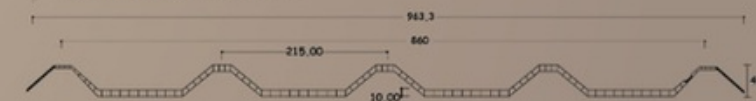
Product Specification

Spesifikasi Produk

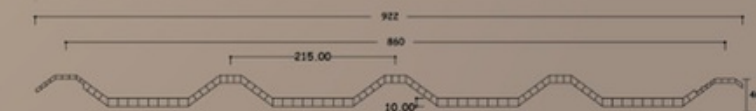
To best suit your need, Alderon® is available in three profiles.

Untuk memenuhi keperluan anda, Alderon® tersedia dalam tiga tipe profil.

ALDERON IDH 860



ALDERON ID 860



Type	Thickness (mm)	Width (mm)	Effective Width (mm)	Height (mm)	Weight* (kg/Lm)	Length** (mm)	Colors	
							Doff	Translucent
IDH 860	10	963,3	860	45	4.5	11,900	Blue, White Grey, Black	-
ID 860	10	922	860	40	4.6	11,900	Blue, White Grey	White

* Weight tolerance +/- 5%

** Length can be customized according to you



CV. Jaya Home Inovasi

Beware of fake product :
Genuine Alderon® roofing comes with Alderon® logo printed at the roof edge.

Hati-hati terhadap produk palsu :
Atap Alderon® yang asli mempunyai logo Alderon® pada pinggiran atap.



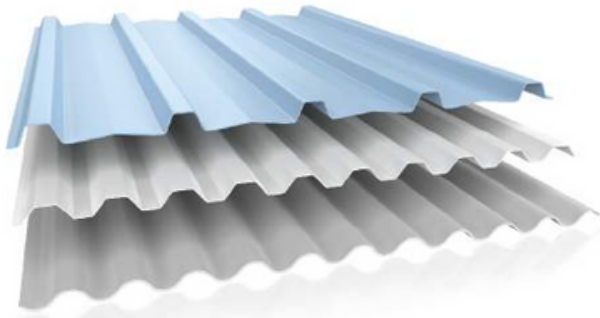
Alderon^{RS}[®]

INNOVATIVE BUILDING MATERIALS

PREMIUM uPVC CORRUGATED ROOFING

CV. JAYA HOME INOVASI





Alderon RS is a single-ply uPVC roof, designed to meet a longer term solution for roofs that demand high performance at a lower life cycle cost.

Alderon RS adalah atap uPVC single layer yang didesain untuk memenuhi kebutuhan atap yang dapat bertahan lama dengan harga yang terjangkau.

REASONS WHY YOU SHOULD USE Alderon RS

Alasan

Untuk Memakai Alderon RS

- 1 Strong Kuat**
- 2 Light Weight Ringan**
- 3 Durable Tahan Lama**
- 4 Corrosion Free Tidak Berkarat**
- 5 Self Extinguishing Padam Sendiri Jika Terbakar**
- 6 Easy to Fabricate Mudah Difabrikasi, Mudah dipotong, dilubangi dan mudah dipasang bahkan dengan peralatan DIY**
- 7 Chemical Resistance**
When it comes to the industrial applications, Alderon RS is a budget friendly roof that exhibits outstanding resistance to a broad range of chemicals
Tahan Kimia
Untuk keperluan sektor industri, Alderon RS adalah pilihan ekonomis yang tahan terhadap unsur-unsur kimia

Profile Illustration Ilustrasi Profil	Thickness Tebal (mm)	Width Lebar (mm)	Effective Width Lebar Efektif (mm)	Height Tinggi (mm)	Pitch Jarak Antar Puncak (mm)	Weight Berat (kg/Lm)	Length* Panjang* (M)	Color Warna
*Roma type profile illustration	1.45**	860	764	17	76	2.53	4, 5, 6, 7, 8	Grey, White & Blue ***
*Greca type profile illustration	1.45**	760	688	17	76	2.4	4, 5, 6, 7, 8	Grey, White & Blue ***
*Trimdeck type profile illustration	1.45**	830	765	29	190.5	2.6	4, 5, 6, 7, 8	Grey, White & Blue ***

*Thickness and length can be customized, subject to minimum quantity | *Tebal dan panjang bisa dibuat sesuai permintaan, dengan minimum order

**For project purpose | **Untuk kebutuhan proyek

***White and Blue can be customized, to minimum quantity | *Warna putih dan biru bisa dibuat sesuai permintaan, dengan minimum order

Installation Guide

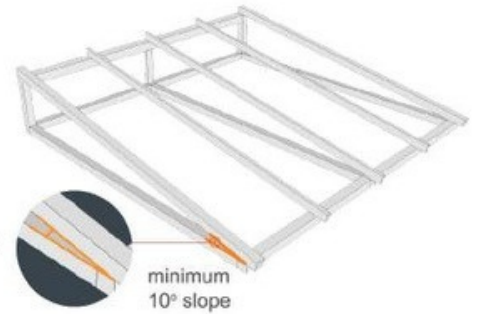
Panduan Instalasi

Step

1

In order for the rainwater to flow down nicely, the recommended roof slope angle is 10° minimum.

Agar air hujan mengalir ke bawah dengan baik, sudut kemiringan atap yang dianjurkan adalah 10° minimum.



Step

2

Install Alderon RS with corrosive resistant bolt and weather resistant seal.

Pasang Alderon RS dengan baut anti karat dan seal tahan cuaca.

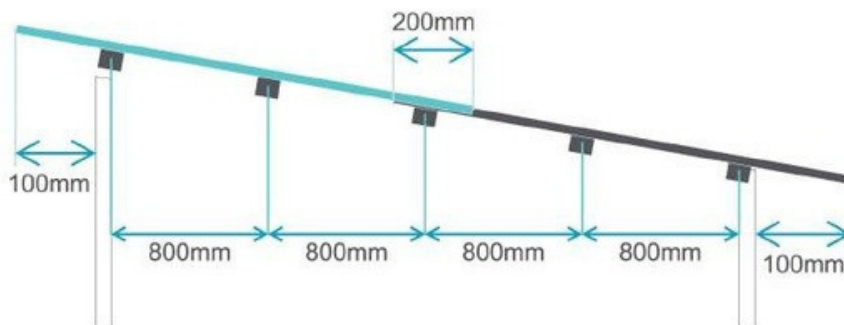


Step

3

The recommended length overlap is 200mm. The recommended maximum overhang distance is 100mm. The recommended maximum purlin distance is 800mm.

Panjang jarak sambungan sisi panjang (length overlap) yang disarankan adalah 200mm. Jarak maksimum gording (purlin) yang disarankan adalah 800mm.



Step

4

Install Alderon RS with corrosive resistant bolt and weather resistant seal.

Pasang Alderon RS dengan baut anti karat dan seal tahan cuaca.

Roma : 1½ Corrugations



Greca : 1 Corrugation



Trimdeck : 1 Corrugation



Supported Accessories

Aksesoris Penunjang



WS01
(Roma)



WS02
(Greca)



WS03
(Trimdeck)



Nok Three Way



Nok Jurai



Ridge Cap / Nok

Weather Seal

Product Application

Aplikasi Produk



- House Roof / Atap Rumah Tinggal
- Canopy / Kanopi



- Cladding
- Atap Bangunan Berkebutuhan Khusus
(Peternakan, Pabrik Kimia, Pabrik Pupuk)



CV. JAYA HOME INOVASI



08116690098



alderonpadang_solartuffpadang



Jl.Purus 2 No.10-A, Padang



official.jayahomeinovasi



jayahomeinovasi



7

Reasons Why

Alasan

Untuk Menggunakan **ALDERON**

1

Strong
Kuat

2

Light Weight
Ringan

3

Durable
Tidak Berkarat

4

Self Extinguishing
Padam Sendiri Jika Terbakar

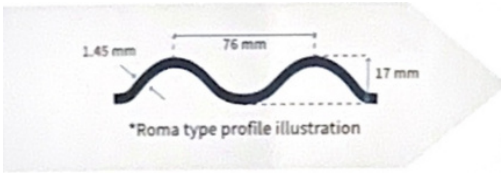
5

Easy To Fabricate
MUDah Difabrikasi, Mudah dipotong, dilubangi dan mudah dipasang bahkan dengan peralatan DIY

6

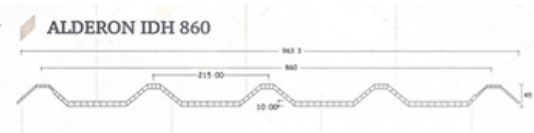
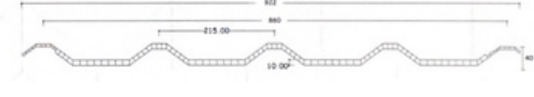
Chemical Resistance
Tahan Kimia
Untuk keperluan sektor industri, Alderon RS adalah pilihan ekonomis yang tahan lama terhadap unsur-unsur kimia

Alderon RS

Profile Illustration Ilustrasi Profil	Thickness Ketebalan (MM)	Width Lebar (MM)	Effective Width Lebar Efektif (MM)	Height Tinggi (MM)	Pitch Jarak Antar Puncak (MM)	Weight Berat (Kg/Lm)	Length* Panjang* (M)	Color Warna
	1,45**	860	764	17	76	2,53	4,5,6,7,8	Grey, White & Blue
	1,45**	760	688	17	76	2,4	4,5,6,7,8	Grey, White & Blue
	1,45**	830	765	29	190,5	2,6	4,5,6,7,8	Grey, White & Blue

Length can be customized according to your need, Subject to minimum order quantity.

Alderon Twinwall

Profile Illustration Ilustrasi Profil	Thickness Ketebalan (MM)	Width Lebar (MM)	Effective Width Lebar Efektif (MM)	Height Tinggi (MM)	Length** Panjang (M)	Weight Berat (Kg/Lm)	Color	
							Duff	Translucent
	10	10	10	10	6	4,5	Grey, White & Blue	—
	10	922	860	40	6	4,6	Grey, White & Blue	

Length can be customized according to your need, Subject to minimum order quantity.

Papan Project UPVC

Fitur dari Papan Proyek uPVC Alderon : Features of Alderon uPVC Project Board : Tahan air Water resistance Tidak korosi Corrosion resistance Mudah dipasang Easy Installation Bisa dipakai berkali-kali It can be used repeatedly. Tidak merambatkan api Fire retardant Tahan bahan kimia Chemical resistant Permukaan rata Flat surface Ringan Light Weight Dapat didaur ulang Kembali. Recyclable.	Tebal Thickness	10 mm
	Lebar Width	500 mm
	Berat Weight	2 kg/lm
	Panjang Length	Up to 6 m
	Aplikasi Application	Tongue dan Groove
	Warna Color	White
	Aksesoris Accessories	Clamp
	Fire Rating	UL 94 V0 ASTM E 108 Class A

Jaya Home
Inovasi

Listing
Klien



Basko City
Mall



Bulog
Sumatera
Barat



Basko Grand
Mall



Solaria
Padang



Mie Gacoan
Kuranji



MBG Sumbar



Rumah Sakit
Yos Surdarso



Perumahan
Puti Asri



Pasar Raya
Padang



Perumahan
Lumin Park



Hotel
Mercure



P. Resident



Asrama Haji



Sekolah
Majusri



Himpunan
Bersatu
Teguh



Sekolah Digital
Kalam Kudus



Cristine
Hakim
Melati



Toko Sherly
Melati



Hotel Truntum



Hotel
Pangeran



Hotel
Pangeran City



Pondok
Minang



Badan
Penanggulangan
Bencana Sumbar



PT. Adhi
Karya



Resort,
Mentawai



Universitas
Andalas



Universitas
Negeri
Padang



Universitas
Bung Hatta



Perumahan
Danau Teduh



Budiman
Swalayan

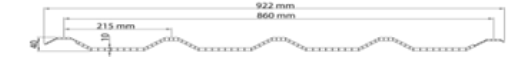


Hubungi Kami

Alamat Jln Purus 2 No 10A - Kota Padang
Sumatera Barat
(Pas Depan Toyota Intercom)
+62 852-7436-4777

Mari Kita Terus Berjaya Dan Berinovasi!

DAFTAR HARGA MATERIAL UPVC ALDERON DAN ACCESSORIS PER 8 APRIL 2026

No.	Alderon Twinwall ID 860	Tipe	Warna	Berat	Harga m1/pcs/pack (Exclude PPn)
1		Alderon ID 860	Doff (White/Blue/ Grey)	4.6 kg	Rp 220.000
2		Alderon ID 860	T C/T rans lue nt (White)	4.6 kg	Rp 290.000
3		NOK ID 860	White/Blue/ Grey	2.25 kg	Rp 278.000
4		Roofseal Set 7.5cm @20pcs/pack	White/Blue/ Grey	0.34 kg	Rp 125.000

No.	Alderon RS 1.45 Single Layer	Tipe	Warna	Berat	Harga m1/pcs/pack (Exclude PPn)
1		Greca	Grey	2.4 kg	Rp 130.000
2		Roma	Grey	2.53 kg	Rp 130.000
3		Nok RS Roma	Grey	2.45 kg	Rp 220.000
4		Trimdeck	Grey	2.6 kg	Rp 130.000
6		Roofseal Set @50 pcs/pack Greca/Roma	Grey		Rp 145.000
7		Roofseal Set @40 pcs/pack Trimdeck	Grey		Rp 140.000

NB:

1. Harga diatas belum termasuk PPn
2. Harga sewaktu-waktu dapat berubah
3. Harga belum termasuk biaya pengiriman